## Prof. Dr. Alfred Toth

## Raumtransjazenz der Adjazenz

1. Die in Toth (2016a, b) inaugurierte Raumgrammatik enthüllt einen sehr großen Reichtum formaler ontischer, d.h. qualitativ-arithmetischer Strukturen, die weit über die in Toth (2016c) zusammengefaßten Grundlagen hinausgehen. Eine der auffälligsten neuen Erscheinungen ist die Präsenz transjazenter Relationen auch innerhalb der Adjazenz und der Subjazenz. Es ist daher zwischen adjazenter, subjazenter und transjazenter Raumtransjazenz zu unterscheiden. Man beachte, daß die beiden im folgenden definierten Relationen adjazenter Raumtransjazenz nur subjektfunktional konvertibel sind, d.h. es ist streng zu unterscheiden zwischen  $R_1^{-1} = (/, /)^{-1} = (/, /)$  und  $R_2^{-1} = (/, /)^{-1} = (/, /$ 

2.1. 
$$R_1 = (/, \ \ )$$



Rue Foyatier, Paris



Rue Foyatier, Paris

$$2.2.\,R_2=(\backslash,/)$$



Rue Chappe, Paris



Rue Chappe, Paris

Toth, Alfred, Typologie der Raumtransjazenz. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016a

Toth, Alfred, Vollständige raumgrammatische qualitative Zählweisen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016b

Toth, Alfred, Einführung in die elementare qualitative Arithmetik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016c

5.1.2017